

Conoce nuestro GEOTEXTIL SUMAX-OP50 (50 GR/M²)



Nuestro geotextil **SUMAX-OP50 (50 gr/m²)**, también conocido como velo de poliéster es una manta de geotextil no tejido punzonado por agujas de filamentos continuos 100% poliéster. Creada para dar estructuras a las emulsiones, generando trabajos de impermeabilización en frío, logrando gran resistencia a la tracción y alargamiento necesario para resistir la extensión de las estructuras. Se puede usar con asfaltos o elasto-impermeables, una vez impregnado, se transforma en una membrana impermeable visco-elástica, fuertemente adherida a su base.

Datos Técnicos

Propiedades	Norma	Unidad	VP-50
Resistencia a la tracción faja ancha	ITR 0641		
Tracción a la rotura - L		N	≥ 98,0
Elongación - L		%	≥ 35,0
Tracción a la rotura - T		N	≥ 58,8
Elongación - T		%	≥ 55,0
Retracción térmica - L	ITR 0647	N	≤ 49,0
Retracción térmica - T		N	≤ 44,1
Aplicación			Impermeabilización en frío
Masa por unidad de área	ABNT NBR 12984	gr/m ²	50
Ancho		m	1.00
Largo		m	200



+56 9 2063 5544



info@sumax.cl



@sumax.cl



@sumax.spa

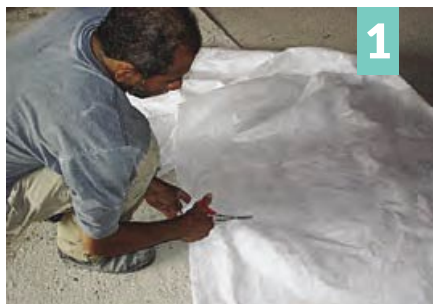
www.sumax.cl

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Tiene gran poder de absorción, permitiendo una fácil y rápida saturación en sistemas de impermeabilización con emulsiones asfálticas, acrílicas y diversos polímeros.
- Con la aplicación de una membrana impermeable hecha en sitio, se obtendrá una eficiente resistencia mecánica a la tracción, al rasgado y principalmente al punzonado.
- El hecho de impermeabilizar en sitio, garantiza una terminación de sellado de la totalidad de la superficie a cubrir, conformando una barrera hidráulica efectiva, duradera y económica, con una alta adherencia.

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Impermeabilización sobre losas de hormigón, muros, estucos, pisos y paredes.



1- Limpieza del área e instalación del **SUMAX-OP50**

2- Aplicación de la primera capa de **SUMAX - Emulsión** y luego el **SUMAX-OP50**

3- Aplicación de la segunda capa de **SUMAX - Emulsión** sobre **SUMAX-OP50**

- Se puede aplicar con productos tales como: **SUMAX-Plastiseal (flexible)**, **SUMAX-I seal (rígido)**

